แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

ปริมาณงาน โครงกาปรับปรุงระบบประปา

แบบเลขที่ /๒๕๖๙

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหินกอง

แบบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๑ หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๒๒๖,๒๘๗.๙๕	๑.๓๐๗๓	๒๙๕,๘๒๖.๒๔	
๒	ปั๊มน้ำหอยโขง ขนาด ๗.๕ แรงม้า ๓๘๐ V.	๕๘,๑๕๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๖๒,๒๒๐.๕๐	
	จำนวน ๒ ชุด (ราคาชุดละ ๒๙,๐๗๕ บาท)				
๓	ปั๊มน้ำหอยโขง ขนาด ๑๐ แรงม้า ๓๘๐ V.	๖๑,๕๗๔.๐๐	๑.๐๗๐๐	๖๕,๘๘๔.๑๘	
	จำนวน ๒ ชุด (ราคาชุดละ ๓๐,๗๘๗ บาท)				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				
				๔๒๓,๙๓๐.๙๒	
			รวมค่าก่อสร้าง	**๔๒๓,๙๐๐.๐๐**	**ปรับให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ**

ขนาดหรือเนื้อที่ถนน จำนวน..... ตร.ม. เฉลี่ย .....บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรเดช ศรีมิ่งวงค์)

(ลงชื่อ).....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมหมาย ดวงทับทิม)

(ลงชื่อ).....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววลีพร หาญธรรม)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่ /๒๕๖๙

ประมาณราคาโดย จ.ส.ต.อภิชัย ศรีเพ็ชร **ตำแหน่ง** นายช่างโยธาชำนาญงาน **เมื่อวันที่** ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	**งานติดตั้งปั๊มน้ำหอยโขง (น้ำดิบ)**								
	๑.๑.งานติดตั้งปั๊มน้ำหอยโขง ขนาด ๗.๕ แรงม้า ๓๘๐	๒.๐๐	ชุด	-	-	๒,๐๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	
	๑.๒.ตู้ควบคุมปั๊มน้ำ	๑.๐๐	ตู้	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๒๑,๕๐๐.๐๐	
	๑.๓.สวิตช์ลูกลอย	๔.๐๐	ตัว	๔๒๕.๐๐	๑,๗๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๒,๑๐๐.๐๐	
	๑.๔.สาย VCT ขนาด ๓.๐x๔.๐ มม.	๕๐.๐๐	เมตร	๗๘.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐	๑๓.๐๐	๖๕๐.๐๐	๔,๕๕๐.๐๐	
	๑.๕.สาย VCT ขนาด ๒.๐x๑.๕ มม.	๑๕๐.๐๐	เมตร	๓๘.๐๐	๕,๗๐๐.๐๐	๑๑.๐๐	๑,๖๕๐.๐๐	๗,๓๕๐.๐๐	
	๑.๖.ท่อร้อยสายไฟ ขนาด ๓/๔ นิ้ว	๖.๐๐	ท่อน	๖๒.๐๐	๓๗๒.๐๐	-	-	๓๗๒.๐๐	
๒	**งานติดตั้งปั๊มน้ำหอยโขง (น้ำดี)**								
	๒.๑.งานติดตั้งปั๊มน้ำหอยโขง ขนาด ๑๐ แรงม้า ๓๘๐	๒.๐๐	ชุด	-	-	๒,๐๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	
	๒.๒.ตู้ควบคุมปั๊มน้ำ	๑.๐๐	ตู้	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๒๑,๕๐๐.๐๐	
	๒.๓.สวิตช์ลูกลอย	๔.๐๐	ตัว	๔๒๕.๐๐	๑,๗๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๒,๑๐๐.๐๐	
	๒.๔.สาย VCT ขนาด ๓.๐x๔.๐ มม.	๕๐.๐๐	เมตร	๗๘.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐	๑๓.๐๐	๖๕๐.๐๐	๔,๕๕๐.๐๐	
	๒.๕.สาย VCT ขนาด ๒.๐x๑.๕ มม.	๑๕๐.๐๐	เมตร	๓๘.๐๐	๕,๗๐๐.๐๐	๑๑.๐๐	๑,๖๕๐.๐๐	๗,๓๕๐.๐๐	
	๒.๖.ท่อร้อยสายไฟ ขนาด ๓/๔ นิ้ว	๖.๐๐	ท่อน	๖๒.๐๐	๓๗๒.๐๐	๑๑.๐๐	๖๖.๐๐	๔๓๘.๐๐	
๓	**งานท่อระบบน้ำดิบและน้ำดี**								
	รวมราคาค่าวัสดุทั้งสิ้น							**๗๙,๘๑๐.๐๐**	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่ /๒๕๖๙

ประมาณราคาโดย จ.ส.ต.อภิชัย ศรีเพ็ชร **ตำแหน่ง** นายช่างโยธาชำนาญงาน **เมื่อวันที่** ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							**๗๙,๘๑๐.๐๐**	
	๓.๑.ท่อเหล็ก GS ขนาด ๔ นิ้ว	๖.๐๐	ท่อน	๒,๕๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	๔,๕๐๐.๐๐	๑๙,๕๐๐.๐๐	
	๓.๒ท่อเหล็ก GS ขนาด ๓ นิ้ว	๖.๐๐	ท่อน	๑,๒๐๐.๐๐	๗,๒๐๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๒,๑๖๐.๐๐	๙,๓๖๐.๐๐	
	๓.๓.ท่อ PVC ขนาด ๒ นิ้ว ๘.๕	๑๐.๐๐	ท่อน	๑๗๕.๐๐	๑,๗๕๐.๐๐	๕๒.๕๐๐	๕๒๕.๐๐	๒,๒๗๕.๐๐	
	๓.๔ท่อ PVC ขนาด ๓ นิ้ว ๘.๕	๘.๐๐	ท่อน	๓๙๕.๐๐	๓,๑๖๐.๐๐	๑๑๘.๕๐๐	๙๔๘.๐๐	๔,๑๐๘.๐๐	
	๓.๕.ท่อ HDPE ขนาด ๓ นิ้ว	๒๐.๐๐	ท่อน	๓๐๓.๐๐	๖,๐๖๐.๐๐	๙๐.๙๐๐	๑,๘๑๘.๐๐	๗,๘๗๘.๐๐	
	๓.๖.Stuben ขนาด ๓ นิ้ว	๖.๐๐	ตัว	๓๐๔.๐๐	๑,๘๒๔.๐๐	๙๑.๒๐๐	๕๔๗.๒๐	๒,๓๗๑.๒๐	
	๓.๗.แหวนเหล็ก ขนาด ๓ นิ้ว	๔.๐๐	แผ่น	๓๐๕.๐๐	๑,๒๒๐.๐๐	-	-	๑,๒๒๐.๐๐	
	๓.๘.เหล็กฉากขนาด ๓ นิ้ว	๒.๐๐	เส้น	๑,๑๑๐.๐๐	๒,๒๒๐.๐๐	-	-	๒,๒๒๐.๐๐	
	๓.๙.ประตูน้ำทองเหลือง ขนาด ๓ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๓,๑๑๐.๐๐	๑๒,๔๔๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑๓,๖๔๐.๐๐	
	๓.๑๐.ระบบเติมน้ำ	๒.๐๐	ชุด	๗๑๘.๐๐	๑,๔๓๖.๐๐	-	-	๑,๔๓๖.๐๐	
	๓.๑๐ข้อต่อสามทางเหล็ก ขนาด ๔x๒ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๗๑๘.๐๐	๒,๘๗๒.๐๐	-	-	๒,๘๗๒.๐๐	
	๓.๑๑.หน้าแปลนเหล็กเหนียว ขนาด ๔ นิ้ว	๒.๐๐	แผ่น	๗๙๓.๐๐	๑,๕๘๖.๐๐	๑๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๑,๗๘๖.๐๐	
	๓.๑๒.หน้าแปลนเหล็กเหนียว ขนาด ๓ นิ้ว	๔.๐๐	แผ่น	๔๐๔.๐๐	๑,๖๑๖.๐๐	๑๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๒,๐๑๖.๐๐	
	๓.๑๓.น็อต ขนาด ๓/๔ นิ้ว	๑๐.๐๐	ชุด	๗๙.๐๐	๗๙๐.๐๐	-	-	๗๙๐.๐๐	
	รวมราคาค่าวัสดุทั้งสิ้น							**๑๕๑,๒๘๒.๒๐**	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่ /๒๕๖๙

ประมาณราคาโดย จ.ส.ต.อภิชัย ศรีเพ็ชร **ตำแหน่ง** นายช่างโยธาชำนาญงาน **เมื่อวันที่** ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							**๑๕๑,๒๘๒.๒๐**	
	๓.๑๔.น็อต ขนาด ๑/๒ นิ้ว	๑๐.๐๐	ชุด	๓๒.๐๐	๓๒๐.๐๐	-	-	๓๒๐.๐๐	
	๓.๑๕.Check Valve ขนาด ๓ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๒,๗๓๐.๐๐	๘,๑๙๐.๐๐	๘๑๙.๐๐	๒,๔๕๗.๐๐	๑๐,๖๔๗.๐๐	
	๓.๑๖.Gate Valve ขนาด ๔ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๔,๑๖๓.๐๐	๑๒,๔๘๙.๐๐	๑,๒๔๘.๐๐	๓,๗๔๔.๐๐	๑๖,๒๓๓.๐๐	
	๓.๑๗.ข้องอ ๙๐ ขนาด ๑/๒ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๑๗.๗๕	๕๓.๒๕	-		๕๓.๒๕	
	๓.๑๘ข้อต่อสามทาง ขนาด ๓x๑/๒ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๑๓๕.๐๐	๔๐๕.๐๐	-		๔๐๕.๐๐	
	๓.๑๙.Pressure Gate ขนาด ๓ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๓,๗๐๐.๐๐	๑๑,๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑๑,๔๐๐.๐๐	
	๓.๒๐.บอลวาลว์ ขนาด ๑/๒ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๓๔.๐๐	๑๐๒.๐๐	-		๑๐๒.๐๐	
	๓.๒๑.ข้อต่อเกลียวนอก ขนาด ๒ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๒๓.๐๐	๙๒.๐๐	-		๙๒.๐๐	
	๓.๒๒.ข้อต่อเกลียวใน ขนาด ๒ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๔๖.๗๕	๑๘๗.๐๐	-		๑๘๗.๐๐	
	๓.๒๓.ข้องอ ๙๐ ขนาด ๒ นิ้ว	๑๐.๐๐	ตัว	๓๕.๐๐	๓๕๐.๐๐	-		๓๕๐.๐๐	
	๓.๒๔.ข้องอ ๙๐ ขนาด ๓ นิ้ว	๑๐.๐๐	ตัว	๑๓๑.๐๐	๑,๓๑๐.๐๐	-		๑,๓๑๐.๐๐	
	๓.๒๕.ข้องอ ๙๐ เหล็ก ขนาด ๔ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๔๕๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๑๓๕.๐๐	๕๔๐.๐๐	๒,๓๔๐.๐๐	
	๓.๒๖.ข้องอ ๙๐ เหล็ก ขนาด ๓ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๗๕.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๓๐๐.๐๐	
	๓.๒๗.ข้องอ ๔๕ เหล็ก ขนาด ๔ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๔๕๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๑๓๕.๐๐	๕๔๐.๐๐	๒,๓๔๐.๐๐	
	รวมราคาค่าวัสดุทั้งสิ้น							**๑๙๘,๓๖๑.๔๕**	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่ /๒๕๖๙

ประมาณราคาโดย จ.ส.ต.อภิชัย ศรีเพ็ชร **ตำแหน่ง** นายช่างโยธาชำนาญงาน **เมื่อวันที่** ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							**๑๙๘,๓๖๑.๔๕**	
	๓.๒๗.ข้องอ ๔๕ เหล็ก ขนาด ๓ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๗๕.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๓๐๐.๐๐	
	๓.๒๘.นิปเปิ้ล ขนาด ๑ นิ้ว	๖.๐๐	ตัว	๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	-	-	๓๐๐.๐๐	
	๓.๒๙.ข้อต่อตรง PVC ขนาด ๓ นิ้ว	๑๐.๐๐	ตัว	๗๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	-	-	๗๐๐.๐๐	
	๓.๓๐.รัดแยกท่อ PVC ขนาด ๔ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๑๘๖.๐๐	๕๕๘.๐๐	-	-	๕๕๘.๐๐	
	๓.๓๑.ท่อนสั้นหน้าจาน PVC ขนาด ๔ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๓๗๖.๐๐	๑,๑๒๘.๐๐	-	-	๑,๑๒๘.๐๐	
	๓.๓๒.ข้อลด ขนาด ๓x๔ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๑๔๓.๐๐	๕๗๒.๐๐	-	-	๕๗๒.๐๐	
	๓.๓๒.หัวอุด PVC ขนาด ๔ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๑๐๙.๐๐	๓๒๗.๐๐	-	-	๓๒๗.๐๐	
	๓.๓๓.หัวอุด PVC ขนาด ๓ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๘๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	-	-	๒๔๐.๐๐	
	๓.๓๔.ข้องอ ๔๕ ขนาด ๓ นิ้ว	๒.๐๐	ตัว	๑๖๐.๐๐	๓๒๐.๐๐	-	-	๓๒๐.๐๐	
	๓.๓๕.ข้องอ ๔๕ ขนาด ๔ นิ้ว	๒.๐๐	ตัว	๙๔.๐๐	๑๘๘.๐๐	-	-	๑๘๘.๐๐	
	๓.๓๖.ข้องอ ๙๐ PVC ขนาด ๔ นิ้ว	๑.๐๐	ตัว	๙๒.๐๐	๙๒.๐๐	-	-	๙๒.๐๐	
	๓.๓๗.ครอบเกลียงใน PVC ขนาด ๑/๒ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๔.๕๐	๑๘.๐๐	-	-	๑๘.๐๐	
	๓.๓๘.ครอบเกลียงใน PVC ขนาด ๓/๔ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๖.๐๐	๑๘.๐๐	-	-	๑๘.๐๐	
	๓.๓๙.ก้ามปู ขนาด ๑/๒ นิ้ว	๒๐.๐๐	ตัว	๓.๐๐	๖๐.๐๐	-	-	๖๐.๐๐	
	รวมราคาค่าวัสดุทั้งสิ้น							**๒๐๔,๑๘๒.๔๕**	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านหินกอง ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่ /๒๕๖๙

ประมาณราคาโดย จ.ส.ต.อภิชัย ศรีเพ็ชร **ตำแหน่ง** นายช่างโยธาชำนาญงาน **เมื่อวันที่** ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							**๒๐๔,๑๘๒.๔๕**	
	๓.๔๐.ก้ามปู ขนาด ๓/๔ นิ้ว	๑๐.๐๐	ตัว	๓.๒๕	๓๒.๕๐	-	-	๓๒.๕๐	
	๓.๔๑.ข้องอ ๙๐ เกลียวนอก ขนาด ๑/๒ นิ้ว	๕.๐๐	ตัว	๑๒.๐๐	๖๐.๐๐	-	-	๖๐.๐๐	
	๓.๔๒.ข้องอ ๙๐ เกลียวนอก ขนาด ๓/๔ นิ้ว	๕.๐๐	ตัว	๑๕.๐๐	๗๕.๐๐	-	-	๗๕.๐๐	
	๓.๔๓.ข้องอลด ขนาด ๓/๔ลด๑/๒ นิ้ว	๒.๐๐	ตัว	๑๑.๐๐	๒๒.๐๐	-	-	๒๒.๐๐	
	๓.๔๔.ปลั๊กอุดเกลียวนอก ขนาด ๓/๔ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๔.๐๐	๑๖.๐๐	-	-	๑๖.๐๐	
	๓.๔๕.ท่อนสั้นฝาปิดห้าจานเชื่อม ขนาด ๓ นิ้ว	๒.๐๐	ตัว	๓๕๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	
	๓.๔๖.งานติดตั้งประตูเหล็ก	๑.๐๐	ชุด	๗,๐๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	
	๓.๔๗.งานติดตั้งหน้าเหล็ก	๑.๐๐	ชุด	๗,๐๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	
	๓.๔๘.งานติดตั้งระบบแสงสว่าง	๒.๐๐	จุด	๒,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	
	รวมราคาค่าวัสดุทั้งสิ้น							**๒๒๖,๒๘๗.๙๕**	